



Spis treści

Wstęp	9
Podziękowania.....	13

Część I

INŻYNIERIA SYSTEMÓW INFORMACYJNYCH W DOBIE TRANSFORMACJI CYFROWEJ

Rozdział 1. Struktura procesu projektowania strategii informatyzacji organizacji (<i>Janusz Zawila-Niedźwiecki, Agnieszka Kamińska, Marcin Kotarba, Janusz Stańczak, Andrzej Zajkowski</i>).....	17
Rozdział 2. Wykorzystanie analizy i oceny dopasowania systemów IT i procesów na przykładzie Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego w Opolu (<i>Janusz Wielki, Magdalena Jurczyk-Bunkowska, Dariusz Madera</i>).....	28
Rozdział 3. Dojrzałość projektowa młodych organizacji w sektorze IT (<i>Alina Kozarkiewicz, Tomasz Swaldek</i>)	44
Rozdział 4. Budowa agentowego modelu symulacyjnego z użyciem technik neuronauki poznawczej (<i>Anna Borawska, Małgorzata Łatuszyńska</i>)	62
Rozdział 5. Aktywność informacyjna dużego europejskiego projektu GoSmart BSR w mediach społecznościowych (<i>Łukasz Dragun</i>)	78

Część II

TRANSFORMACJA CYFROWA W DOSKONALENIU ORGANIZACJI BIZNESOWYCH

Rozdział 1. Wykorzystanie systemów CRM i zarządzania czasem w organizacji pracy kierowniczej (<i>Kinga Krupcała</i>)	91
Rozdział 2. Analiza porównawcza strategii prezentacji ofert na platformie aukcyjnej Allegro (<i>Dariusz Grabara</i>)	110

Rozdział 3. Realizacja funkcji rachunkowości w mikro i małych przedsiębiorstwach przy wykorzystaniu systemów informatycznych (<i>Magdalena Głębocka</i>).....	135
Rozdział 4. Możliwości wdrożenia systemu informatycznego zarządzania w modelu natywnie chmurowym (<i>Patryk Morawiec</i>)	154
Rozdział 5. Ekonomiczne uwarunkowania usług centrów danych na przykładzie systemów informatycznych stosowanych w sektorze MŚP (<i>Andrzej Pestkowski</i>)	166
Rozdział 6. Holakracja jako nowa forma organizacji przedsiębiorstwa (<i>Marcin Zalewski</i>).....	189

Część III

PRZEOBRAŻENIA TECHNOLOGICZNE W NAUCZANIU I UCZENIU SIĘ

Rozdział 1. Dojrzałość świadczenia usług IT przez uczelnie publiczne w Polsce (<i>Agnieszka Kucharska, Katarzyna Rostek</i>).....	205
Rozdział 2. E-learning, video meeting i shadowing session jako nowoczesne metody szkolenia telepracowników (<i>Dorota Walentek</i>).....	225
Rozdział 3. Efekty wspierania edukacji opartej na rzeczywistości wirtualnej na przykładzie projektu Future Time Traveller (<i>Piotr Czerwonka</i>).....	243
Rozdział 4. Realizacja polityki szkoleniowej z wykorzystaniem MS Teams na przykładzie studium przypadku GK PKP Energetyka S.A. (<i>Anna Nowacka</i>).....	264
Rozdział 5. Realizacja zdalnych egzaminów za pomocą autorskiej aplikacji wykorzystującej środowisko Excel/VBA (<i>Ryszard Hall</i>).....	280

Część IV

TENDENCJE PRZEMIAN TECHNOLOGICZNYCH W SPOŁECZEŃSTWIE

Rozdział 1. Znaczenie metafory podróży konsumenta w zrozumieniu doświadczeń odbiorcy internetowego przekazu promującego poezję (<i>Urszula Świerczyńska-Kaczor</i>).....	303
---	-----

Rozdział 2. Wykorzystanie smartfonów i aplikacji mobilnych wśród studentów w Polsce i Turcji (<i>Witold Chmielarz, Marek Zborowski, Alicja Fandrejewska, Mesut Atasever</i>)	326
Rozdział 3. Kwarantanna i aplikacje kwarantanny w Polsce i w Hiszpanii w dobie pandemii koronawirusa (<i>Anna Kaczorowska, Jolanta Słonec</i>)	347
Rozdział 4. Obszary wykorzystania wzbogaconej rzeczywistości (<i>Piotr Nieradka</i>).....	376
Zakończenie	391
Informacja o autorach	393